

Audex® Bedienungsanleitung

Mobile Bluetooth Freisprecheinrichtung für Mobiltelefone

Seite 1 Willkommen

Herzlichen Dank für den Kauf der Audex Bluetooth® ANYWHERE™.

Diese Bedienungsanleitung soll Ihnen helfen die Basisfunktionen kennen zu lernen. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Anwendung aufmerksam durch.

Seite 2 Einführung

Die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ ist eine portable Freisprecheinrichtung basierend auf der Bluetooth® Technologie.

Sie wurde auf Basis des Bluetooth® Standards v1.1 entwickelt. Um ein Echo zu vermeiden wurde die aktuellste DSP Version integriert.

Durch die Bluetooth® Technologie und das integrierte DSP ist die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ das ideale Produkt.

Sie können die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ mit Ihrem Mobiltelefon, Computer, oder mit jeglichem anderen Gerät, welches das Headset Profil unterstützt, verbinden. So haben Sie die Hände frei für andere wichtige Tätigkeiten.

Was ist Bluetooth®?

Die Bluetooth® Wireless Technologie ist ein weltweiter Standard für kleine Geräte und kurze Reichweiten, der Verbindungen zwischen mobilen Computern, Mobiltelefonen oder anderen tragbaren Geräten möglich macht.

Seite 3 Einführung

Bluetooth® arbeitet auf einer einheitlichen Frequenz. Es sind Übertragungsgeschwindigkeiten bis zu 720 bps ~ 1 Mbps möglich. Die Bluetooth® Technologie beinhaltet eine Reihe von Verschlüsselungsverfahren und Authentifizierungscodes, so dass eine sehr sicher Datenübertragung möglich ist.

In Kürze das Prinzip von DSP

Um das sonst häufig auftretende Echo zu unterdrücken wurde die aktuellste Version von DSP in die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ integriert. Zusätzlich wurden 2 Mikrofone verbaut, um Nebengeräusche bestmöglich zu eliminieren. Ihr Gesprächspartner hört nur Geräusche in unmittelbarer Nähe der Mikrofone, also Ihre Sprache. Auch wenn im Hintergrund laute Störgeräusche sind, hört Ihr Gesprächspartner nur Sie.

Seite 4 Lieferumfang

Im Lieferumfang befindet sich folgendes:

1. Haupteinheit (Audex Bluetooth® ANYWHERE™)
2. Batterie (in der Haupteinheit integriert)
3. Headset
4. AC Ladegerät (220V)
5. DC Ladegerät (12V)
6. Bedienungsanleitung

Seite 5 / 6 Gerätefunktionen

1. Lautsprecher
2. Gesprächsannahme
3. Lautstärke erhöhen
4. Lautstärke verringern
5. Mikrofon 1
6. Mikrofon 2
7. Bluetooth® Verbindungsanzeige
8. Ladeanzeige
9. Ladebuchse
10. Headset-Buchse
11. Clip zur Befestigung an der Sonnenblende eines KFZ
12. Batterieklappe
13. Headset
14. AC Ladegerät 230V
15. DV Ladekabel 12V

Seite 7 Batterie / Aufladen

Korrektes Aufladen der Audex Bluetooth® ANYWHERE™:

1. Um eine lange Lebensdauer des Akkus zu gewährleisten muss die Freisprecheinrichtung vor dem ersten Gebrauch 8 Stunden mit dem Mitgelieferten AC Ladegerät geladen werden.
2. Sie sollten die Freisprecheinrichtung während des Ladevorgangs abschalten.
3. Laden Sie die Freisprecheinrichtung nicht länger als 24 Stunden am Stück.

Ladezeit:

1. Die Ladezeit der Audex Bluetooth® ANYWHERE™ beträgt im ausgeschalteten Zustand ca. 3 – 4 Stunden.
2. Wenn die Freisprecheinrichtung aktiv ist verlängert sich die Ladezeit.
3. Die Ladezeit im angeschalteten Zustand ist schwer zu bestimmen und richtet sich nach der jeweiligen Beanspruchung. Die Ladezeit ist in der Regel jedoch nicht erheblich länger als im ausgeschaltetem Modus.

Kapazität der Batterie: 650 mAh

Arbeitsstromstärke:

1. Stromstärke im Standby Modus: 0 ~ 4,5 mA (Abhängig vom angeschlossenen Mobiltelefon)
2. Stromstärke im Betrieb: 150 ~ 240 mA

Seite 8 Batterie / Aufladen

Wenn Sie während des Betriebs ein Hinweissignal hören oder die Batterieanzeige rot leuchtet, befindet sich die Batterie in kritischem Zustand und muss vollständig geladen werden.

WICHTIG:

1. Verwenden Sie immer die speziellen Audex Ladegeräte.
2. Entfernen Sie immer das AC / DC Ladegerät von der Freisprecheinrichtung, wenn Sie sich nicht in unmittelbarer Nähe des Gerätes befinden. Lassen Sie das Ladegerät niemals längere Zeit in der Steckdose oder im Zigarettenanzünder stecken.

Wie ist eine lange Lebenszeit des Akkus gewährleistet:

Um die Lebenszeit des Akkus (3x AAA standard Ni-MH Akkus) zu verlängern empfehlen wir Ihnen den Akku immer vollständig zu laden, wenn die Kapazität erschöpft ist. Der Akku hat eine Lebenszeit von ca. 500 Ladezyklen.

Benutzen Sie die Freisprecheinrichtung über einen längeren Zeitraum nicht, entleert sich der Akku. Sie sollten den Akku dann mindestens 10 Stunden laden bis der Akku wieder komplett geladen ist. Die rote Lampe beginnt am Anfang des Ladevorgangs zu leuchten. Wenn der Akku vollständig geladen ist, erlischt die rote Lampe.

Seite 9 Batterie / Aufladen**Wann müssen die Akkus ausgetauscht werden?**

Hält der Akku nicht mehr über den sonst üblichen Zeitraum sollte der Akku ausgetauscht werden. Bitte beziehen Sie nur original Audex Akkus über den Fachhandel. Audex übernimmt keine Garantie bei Schäden, die auf Fremdakkus zurückzuführen sind.

Wie wird der Akku ausgetauscht:

1. Öffnen Sie den Batteriedeckel mit Hilfe eines Kreuzschlitzschraubenziehers.
2. Entfernen Sie den defekten Akku.
3. Setzen Sie den neuen Akku ein.
4. Schließen Sie den Batteriedeckel.

Seite 10 Batterie / Aufladen

Entfernen Sie die Schrauben mit Hilfe eines Kreuzschlitzschraubenziehers und entnehmen Sie vorsichtig den Akku. Ziehen Sie den Batteriestecker ab. Nun verbinden Sie den neuen Akku mit dem Batteriestecker und der Freisprecheinrichtung. Setzen Sie den Akku ein und befestigen Sie die Schrauben.

Bitte werfen Sie die alten Akkus nicht in den Müll. Geben Sie die alten Akkus in eine dafür vorgesehene Sammelstelle um die Umwelt zu schützen.

WARNUNG:

1. Werfen Sie die Akkus niemals in offenes Feuer. Vermeiden Sie den Akkus hohen Temperaturen auszusetzen. Explosionsgefahr!
2. Demontieren Sie niemals die Freisprecheinrichtung.
3. Benutzen Sie immer die original Ladegeräte.
4. Die Spannung des Ladegeräts muss immer mit der auf der Freisprecheinrichtung übereinstimmen. Nicht korrekte Ladegeräte können die Freisprecheinrichtung zerstören, einen Brand erzeugen, oder einen elektrischen Stoß verursachen.
5. Sie sollten das Gerät nur in einer gut belüfteten Umgebung laden.
6. Bedecken Sie die Freisprecheinrichtung nicht während des Ladevorgangs.

Seite 11 Batterie / Aufladen

7. Wenn die Freisprecheinrichtung vollständig geladen ist entfernen Sie das Ladegerät.
8. Fassen Sie beim Entfernen des Ladekabels niemals das Kabel an. Bitte ziehen Sie das Kabel nur am Stecker ab.
9. Bei Rauchentwicklung brechen Sie den Ladevorgang sofort ab und ziehen Sie den Netzstecker.
10. Stellen Sie sicher, dass keine Flüssigkeiten in das Gerät eindringen.

Seite 12 Betriebshinweise

Geräte koppeln:

Bevor Sie die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ benutzen können müssen Sie diese mit Ihrem Mobiltelefon (oder anderen Audiogeräten) koppeln.

Der Vorgang des Koppelns muss nur einmal durchgeführt werden. Danach wird automatisch die Verbindung zu Ihrem Mobiltelefon aufgebaut, sobald Sie die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ anschalten.

Wenn Sie Ihr Mobiltelefon zwischenzeitlich mit einem anderen Bluetooth® Gerät koppeln, müssen Sie es ggf. erneut mit der Audex Bluetooth® ANYWHERE™ koppeln.

Wenn Ihr Telefon mit der Freisprecheinrichtung verbunden ist, wird automatisch das Headset- oder Freisprechprofil von Ihrem Telefon aktiviert.

WICHTIG: Vor dem Verbinden der Freisprecheinrichtung müssen alle anderen Bluetooth® Geräte deaktiviert werden.

Um die Kopplung durchzuführen legen Sie Ihr Mobiltelefon sowie die Freisprecheinrichtung in einem Abstand von etwa 30cm nebeneinander. Stellen Sie sicher, dass sich in unmittelbarer Nähe keine anderen Funkübertragungssysteme befinden.

1. Schalten Sie Ihr Telefon an und gehen Sie in das entsprechende „Bluetooth® Geräte suchen“ Menü. (Beachten Sie hierbei ggf. die Gebrauchsanleitung Ihres Telefons.)
2. Betätigen und halten (nicht loslassen!) Sie den Gesprächsannahme-Knopf (2) für mindestens 6 Sekunden bis die Bluetooth® Verbindungsanzeige (7) und die Ladeanzeige (8) abwechselnd blau und rot aufleuchtet. Betätigen Sie nun erneut den Gesprächsannahme-Knopf (2).

Seite 13 Betriebshinweise

3. Ihr Telefon sucht derzeit nach Bluetooth® Geräten. (Beachten Sie ggf. die Gebrauchsanleitung Ihres Telefons.) Das Telefon wird nach einiger Zeit die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ finden und wie folgt anzeigen: „Audex-2800“.
4. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display Ihres Telefons um die Kopplung zu akzeptieren. Der PIN-Code lautet: 1234
5. Wenn die Kopplung erfolgreich durchgeführt wurde leuchtet die Bluetooth® Verbindungsanzeige (7) in längeren Zeitabständen blau.

Installation der Audex Bluetooth® ANYWHERE™:

Nachdem die Kopplung durchgeführt wurde befestigen Sie die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ an einer passenden Stelle.

Wenn Sie die Freisprecheinrichtung im Auto verwenden, befestigen Sie diese bitte an der Sonnenblende und richten Sie das Mikrofon in Richtung des Benutzers.

Seite 14 Betriebshinweise

Benutzen Sie die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ in Ihrem Büro oder zu Hause, stellen Sie die Anlage bitte auf eine ebene Fläche. Der Lautsprecher sollte in Richtung des Benutzers zeigen. Ziehen Sie für optimale Sprachqualität das Mikrofon etwas aus dem Gerät.

Seite 15 Betriebshinweise

Einschalten der Audex Bluetooth® ANYWHERE™:

Betätigen und halten Sie die Gesprächsannahmetaste (2) für etwa 4 Sekunden bis die Bluetooth® Verbindungsanzeige blau blinkt. Ein Piepton (2 Töne) werden vom Gerät abgegeben. Die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ ist nun im Standby Modus.

Ausschalten der Audex Bluetooth® ANYWHERE™:

Betätigen und halten Sie die Gesprächsannahmetaste (2) für etwa 4 Sekunden bis die Bluetooth® Verbindungsanzeige rot blinkt. Ein Piepton (2 Töne) werden vom Gerät abgegeben. Lassen Sie die Gesprächsannahmetaste (2) los. Die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ ist nun ausgeschaltet.

Standby Modus:

Um Strom zu sparen blinkt die blaue Statusanzeige mit sehr langen Intervallen, wenn sich die Anlage im Standby Modus befindet. Wenn Sie kontrollieren möchten, ob sich die Anlage im Standby Modus befindet, müssen Sie lediglich die Gesprächsannahme Taste (2) drücken. Wenn die blaue Statusanzeige blinkt, ist die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ eingeschaltet.

Einen Anruf tätigen:

1. Stellen Sie sicher, dass die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ eingeschaltet ist und sich im Standby Modus befindet.
2. Wählen Sie die gewünschte Telefonnummer.
3. Wenn die Verbindung zum anderen Gesprächsteilnehmer aufgebaut wurde können Sie die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ verwenden.

Seite 16 Betriebshinweise

Wenn Ihr Telefon die Sprachwahl-Funktion unterstützt können Sie einen Anruf tätigen ohne Ihr Mobiltelefon in die Hand nehmen zu müssen. Dazu sollten Sie die folgenden Schritte einhalten:

1. Stellen Sie sicher, dass die Sprachwahl an Ihrem Telefon aktiviert ist.
2. Betätigen Sie kurz den Gesprächsannahme-Knopf (nur bei keinem eingehenden Anruf oder aktiven Anruf)
3. Warten Sie auf das Audiosignal von Ihrem Mobiltelefon
4. Sprechen Sie den Namen des gewünschten Gesprächsteilnehmers, sowie Sie ihn vorher auf Ihrem Mobiltelefon aufgesprochen haben. Ihr Mobiletelefon wird nun die gewünschte Rufnummer anwählen.
5. Beachten Sie bitte die Bedienungsanleitung Ihres Mobiltelefons um diese Funktion besser nachvollziehen zu können.

Annahme eines Anrufs:

Wenn Ihre Audex Bluetooth® ANYWHERE™ klingelt, betätigen Sie kurz die Gesprächsannahme-Taste (2).

Abweisen eines Anrufs:

Betätigen Sie für ca. 3 Sekunden die Gesprächsannahme-Taste (2), wenn die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ klingelt und Sie das Gespräch abweisen möchten. Je nach Netzeinstellung erhält der Anrufer dann ein Besetztzeichen oder wird zur Mailbox umgeleitet.

Beenden eines Telefongesprächs:

Betätigen Sie während des Gesprächs kurz die Gesprächsannahme-Taste (2), um ein aktives Gespräch zu beenden.

Seite 17 Betriebshinweise**Wahlwiederholung der zuletzt gewählten Rufnummer:**

Betätigen und halten Sie Lautstärke erhöhen (3) - oder verringern (4) –Taste für etwa 3 Sekunden. Das Mobiltelefon wählt nun erneut die zuletzt gewählte Rufnummer an.

Einstellen der Lautstärke:

Die Lautstärke des Lautsprechers kann entweder über die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ oder über Ihr Mobiltelefon eingestellt werden. Betätigen Sie hierzu während eines Gesprächs die Lautstärke erhöhen (3) - oder verringern (4) –Taste.

Stummschaltung des Mikrofons während eines Gesprächs:

Betätigen und halten Sie Lautstärke erhöhen (3) - oder verringern (4) –Taste für etwa 3 Sekunden (während des Gesprächs) bis ein Piepton zu hören ist. Die Stummschaltung des Mikrofons ist nun aktiviert. Ein regelmäßiger Piepton ist zu hören solange die Anlage „stumm“ geschaltet ist.

Wieder aufheben der Stummschaltung:

Wenn das Mikrofon „stumm“ geschaltet ist, bestätigen Sie die Lautstärke erhöhen (3) - oder verringern (4) –Taste um die Stummschaltung wieder aufzuheben.

Benutzung des Headsets:

Bitte benutzen Sie das Headset (13), wenn Sie eine private Konversation führen möchten, bei der Ihnen niemand zuhören soll. Stecken Sie hierzu das Headset (12) in die dafür vorgesehene Buchse (10). Die Stimme Ihres Gesprächsteilnehmers hören Sie nun über das Headset (13). Ihre Stimme wird jedoch weiterhin über die in die Freisprecheinrichtung integrierten Mikrofone (5)+(6) übertragen.

Seite 18 FAQ (Häufig gestellte Fragen)

1. Was ist zu tun, wenn die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ nicht eingeschaltet werden kann?

A: Kontrollieren Sie, ob der Akku in einem korrekten Zustand ist. Ist dies der Fall, so laden Sie den Akku vollständig auf.

2. Was ist zu tun, wenn die Ton-Qualität während des Gesprächs schlechter wird?

A1: Wenn die rote Lampe leuchtet, ist die Batterie zu schwach. Bitte laden Sie die Batterie vollständig auf.

A2: Wenn die rote Lampe nicht leuchtet, könnte sich das Mobiltelefon zu weit entfernt von der Freisprecheinrichtung befinden. Bitte verkürzen Sie die Abstände der beiden Geräte.

3. Was ist zu tun, wenn mein Gesprächspartner ein Echo hört?

A: Prüfen Sie ob das Mikrofon aus der Freisprecheinrichtung gezogen wurde.

4. Was ist zu tun, wenn mein Gesprächspartner mich nicht laut genug hört?

A: Sprechen Sie bitte in Richtung des Mikrofons und stellen Sie sicher, dass die Entfernung zum Mikrofon nicht zu groß ist.

5. Was ist zu tun, wenn die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ nicht mit dem Mobiltelefon gekoppelt werden kann?

A: Prüfen Sie ob die nötigen Tasten richtig betätigt wurden. Beachten Sie den Teil „Geräte koppeln“ dieser Anleitung.

6. Die Lautstärke kann von meinem Mobiltelefon aus nicht eingestellt werden. Was ist zu tun?

A: Einige ältere Telefone unterstützen diese Funktion nicht.

7. Der Klingelton wird von der Audex Bluetooth® ANYWHERE™ nicht wiedergegeben. Was ist das Problem?

A: Überprüfen Sie ob die Freisprecheinrichtung angeschaltet und mit dem Mobiltelefon gekoppelt ist.

Seite 20 Ratgeber für sicheres und effektives Benutzen

Bitte lesen Sie die folgenden Informationen bevor Sie die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ benutzen.

Sicherheitshinweise:

- Schließen Sie niemals das Ladegerät an, wenn der Akku sich nicht in der Anlage befindet. Es könnte zu unreparierbaren Fehlern führen.
- Halten Sie die Freisprecheinrichtung niemals direkt an Ihr Ohr. Die Lautstärke des Lautsprechers könnte ihre Gehörgänge beschädigen.
- Prüfen Sie, ob die Lautstärke des Headsets nicht zu hoch ist um Schäden im Gehörgang zu vermeiden.
- Benutzen Sie die Anlage nur in einer sauberen Umgebung. Lagern Sie die Anlage nicht in einer staubigen Umgebung.
- Setzen Sie die Anlage nicht Chemikalien wie Benzol oder Lösungsmittel oder anderen Flüssigkeiten aus.
- Setzen Sie die Anlage nicht extremen Temperaturen (über 35°C oder unter – 5°C) aus. Vermeiden Sie unbedingt Feuchtigkeit.
- Üben Sie keinen starken Druck auf die Anlage aus.
- Belasten Sie das Gerät nicht mit schweren Gegenständen.
- Setzen Sie die Anlage nicht direktem Sonnenlicht oder anderen Wärmequellen aus.
- Halten Sie die Anlage von Feuer fern.
- Werfen oder biegen Sie die Anlage nicht.
- Beschriften Sie die Anlage nicht.

Seite 21 Ratgeber für sicheres und effektives Benutzen

- Betreiben Sie die Anlage nicht in der Nähe medizinischer Einrichtungen ohne Erlaubnis.
- Betreiben Sie die Anlage nicht an Orten an denen Radiowellen oder Funksysteme verboten sind, wie beispielsweise in Flugzeugen.
- Betreiben Sie die Anlage nicht an Orten, an denen die Gefahr von Explosionen besteht.
- Installieren oder legen Sie die Anlage nicht auf Airbags in KFZ.
- Versuchen Sie niemals das Gerät zu demontieren. Nur Audex autorisiertes Personal ist dazu befugt.

Antenne:

Verwenden Sie nur die original ANYWHERE™ Antenne. Eine nicht original Antenne könnte die Anlage beschädigen und unbrauchbar machen.

Wichtigster Punkt für effektiven Benutzen:

Bedecken sie niemals den Bereich oberhalb des Gesprächsannahme-Knopfes (2). Dies könnte die Sprachqualität beeinflussen und die Gesprächszeit aufgrund des höheren Stromverbrauchs minimieren.

Seite 22 Ratgeber für sicheres und effektives Benutzen

Persönliche medizinische Einrichtungen:

Die Bluetooth® Funkübertragung kann die Funktion eines Herzschrittmachers oder anderen medizinischen Geräten beeinflussen. Verwenden Sie die Audex Bluetooth® ANYWHERE™ nicht in unmittelbarer Nähe solcher unter Umständen lebenswichtiger Geräte. Die Beeinflussung wird minimiert, wenn der Abstand der Audex Bluetooth® ANYWHERE™ und des Herzschrittmachers mehr als 15cm beträgt. Sollten Sie jegliche Störungen spüren, schalten Sie die Freisprecheinrichtung umgehend aus. Kontaktieren Sie einen Kardiologen und besprechen mit diesem die Verträglichkeit zwischen Bluetooth® und einem Herzschrittmacher. Wir empfehlen ein Gespräch unbedingt vor dem Verwenden der Anlage. Hinsichtlich der Beeinflussung auf andere medizinische Geräte kontaktieren Sie bitte die jeweiligen Gerätehersteller.

Kinder:

Um Verletzungen und einer möglichen Beschädigung der Anlage vorzubeugen erlauben Sie Kindern nicht mit der Anlage oder dem Zubehör zu spielen. Die Anlage und das Zubehör beinhalten kleine Teile, die möglicher Weise von Kindern verschluckt werden könnten.

Seite 23 Ratgeber für sicheres und effektiven Benutzen

Entsorgung:

Entsorgen Sie die Anlage nicht mit dem regulären Hausmüll. Informieren Sie sich über aktuelle Entsorgungsrichtlinien.

Stand: 11.10.2005